16
OM1
A57 98
4-5574

ANNALES MYCOLOGICI

FÜNFUNDZWANZIGSTER JAHRGANG — 1927.

ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM

SCIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT

VON

H. SYDOW

UNTER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. BUBÁK (PRAG), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (NEAPEL), PROFESSOR DR. P. DIETEL (ZWICKAU), DR. A. GUILLIERMOND (LYON), PROFESSOR DR. E. KÜSTER (BONN), PROFESSOR DR. RENÉ MAIRE (ALGER), DR. F. PETRAK (MÄHR.-WEISSKIRCHEN), E. S. SALMON (WYE, NEAR ASHFORD, KENT), DR. A. SARTORY (NANCY), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN) UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN.

FÜNFUNDZWANZIGSTER JAHRGANG — 1927.

BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN

1927.

Druck: August Hopfer, Burg Bz. Mgdbg.

Inhalt (Band XXV).

I. Originalarbeiten.

Seite

Boedijn, K. B. Über Rhopalomyces elegans Corda 161
Dietel, P. Über Phragmidium Rubi (Pers.) Wint. var. candicantium Vleugel 474
Fischer, Ed. Phalloideen aus Surinam 470
Gäumann, Ernst. Mykologische Mitteilungen III 167
Kluyver, A. J. und Niel, C. B. van. Sporobolomyces — ein Basidiomyzet? 389
Petrak, F. Mykologische Notizen. IX 193
Petrak, F. Beiträge zur Pilzflora von Sternberg in Mähren. II . . 345
Stevens, F. L. The Meliolineae. I 405
Sydow, H. Fungi in itinere costaricensi collecti. Pars tertia . . . 1

II. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.

Neue Gattungsnamen sind gesperrt gedruckt.
Den neuen Arten ist der Autorname beigefügt.

Acarella Syd. 123.
— costaricensis Syd. 123.
Actinodochium Syd. 146.
— concinuum Syd. 146.
Actinodothis 411.
— Perrottetiae 412.
— Piperis 412.
— Suttoniae 412.
Albugo Bliti 347.
— candida 347.
— Tragopogonis 347.
Amazonia 412.
— Acalyphae 413.
Amazonia Anacardiacearum Stev. 413.
— asterinoides 414.
— Butleri 415.
— Clusiae 415.
— Goniomae 414.
— Laguncullariae 458.
— ohianus 414.
— peregrina 414.
— Perrottetiae 413.
— philippinensis 414.
— polypoda 414.
— Psychotriae 414.
Amerosporium caricicolum 371.

Amphitrichum Araliae 425.
Anariste Syd. 76.
— poliothea Syd. 76.
Anisostomula Salicis 349.
Anthurus surinamensis Ed. Fisch. 471.
Aphanopeltis Syd. 82.
— Phoebes Syd. 82.
Apiospora Montagnei 349.
Apiosporina fallax Petr. 279.
Aporhytisma Urticae 212.
Appendiculella 420.
— adelphica 428.
— arecibensis 425.
— Calophylli 428.
— calostroma 423.
— Compositarum 423.
— cornu-caprae 426.
— echinus 426.
— larviformis 425.
— tonkinensis 426.
— tuberculata 428.
Araneomyces acariferus 158.
Arnaudiella Petr. 339.
— Caronae 339.
Aschersonia basicystis 108.
Ascochyta ampelina 273.
— Aquilegiae 371.
— Celosiae 371.
— dahliicola 202.
— elephas 372.
— Forsythiae 372.
— Molleriana 372.
— Orobi 372.
— Philadelphi 373.
— Polemonii 373.
— Scabiosae Petr. 230.
— Syringae 373.
— Tussilaginis 373.
— Viburni 373.
— Vodakii 373.
Ascochytella ampelina 274.
Aspidothea Syd. 23.
— Blechni Syd. 23.
Asterina advenula Syd. 46.
Asterina aemula Syd. 48.
— consobrina Syd. 49.
— coriacella 52.
— costaricensis Syd. 51.
— crotonicola 54.
— Cupheae Syd. 55.
— diplopoda Syd. 56.
— Dorsteniae Syd. 57.
— erebia Syd. 59.
— guaranitica 60.
— hamata Syd. 61.
— indecora Syd. 63.
— isothea Syd. 64.
— megalospora 66.
— nodulosa 66.
— Phenacis Syd. 66.
— Phoebes Syd. 68.
— ramonensis Syd. 69.
— Schlechteriana Syd. 71.
— styracina Syd. 72.
— Tonduzi 74.
— vagans 76.
Asteroma Mespili 210.
— Tiliae 222.
Asteromella Carlinae Petr. 270.
— Convallariae 373.
— melanoplaca 373.
— Mespili 211.
— stemmatea 373.
Asterostomella Dorsteniae Syd. 134.
— indecora Syd. 135.
— isothea Syd. 135.
— Tonduzi Syd. 136.
Atopospora betulina 350.
Auerswaldia disciformis 193.
Auricularia mesenterica 347.

Bagnisiopsis 265, 317, 328.
— nuda 267.
— polymorpha 267.
Bertia moriformis 350.
Bioscypha Syd. 102.
— Cyatheae Syd. 103.
Botryodiplodia Jasmini 267.

Botryodiplodia jasminicola 267.
— Ribis 373.
Botryosphaeria simplex Syd. 5.
Byssocallis Syd. 14.
— aphanes Syd. 16.
— Phoebes Syd. 14.

Calloria fusarioides 368.
Calloriopsis gelatinosa 100. 233.
Calonectria Adianthi 9.
— inconspicua 8.
Calosphaeria minima 350.
— rubicola Petr. 284.
Calosporella platanoidis 350.
Calothyriella pinophylla 325.
Calothyrium 326.
Camarosporium Coluteae 373.
— Laburni 373.
Camptomeris Syd. 142.
— Calliandrae Syd. 143.
Catacaumella Gouaniae 295.
Caudella Psidii 82.
Cenangella lachnoides 98.
— spiraeicola 233.
Ceratiomyxa fruticulosa 344.
Ceratophorum setosum 383.
Cercospora campi silii 286, 383.
— Majanthemi 384.
— Mercurialis 384.
— microsora 384.
— modesta Syd. 141.
— Nasturtii 384.
— tosensis 142.
Cercosporella Elvirae Syd. 140.
Ceriomyces albus 348.
Ceriospora Dubyi 350.
Chaetocrea Syd. 18.
— parasitica Syd. 19.
Chaetosphaeria calostroma 423.
— meliolicola 149.
Chaetotrichum Syd. 150.
— Solani Syd. 150.
Chalcosphaeria pustula 350.
Cheilaria Urticae 374.
Cicinnobella consimilis Syd. 105.
Ciliosporella Petr. 217.
Ciliosporella selenospora Petr. 218.
Cladosporium subsessile 384.
Clathrella Stahelii Ed. Fisch. 471.
Clathrus columnatus 471.
Claviceps purpurea 350.
Clasterosporium Roupalae Syd. 149.
Clitocybe laccata 348.
Clypeolum exiguum Syd. 89.
Coleosporium Euphrasiae 344.
— Sonchi 344.
Colletotrichella 335.
— Xylostei 374.
Colletotrichum lebbek 254.
— rhodocyclum 251.
Coniophora cerebella 348.
Coniothyrium concentricum 374.
— Fuckelii 374.
— Hellebori 374.
Coronophora gregaria 350.
Corticium alutaceum 348.
— laeve 348.
— roseum 348.
— serum 348.
Coryne sarcoides 368.
Cronartium flaccidum 344.
— ribicola 344.
Cryptodidymosphaeria conoidea 350.
Cryptosphaeria populina 350.
Cryptosporium Ludwigii 248.
— rhodocyclum 250.
Cucurbitaria Laburni 350.
— obducens 226.
— Ribis 350.
Cyclostomella disciformis 26.
— oncophora Syd. 30.
Cylindrocolla Urticae 384.
Cytidia cruenta 348.
Cytospora Abietis 374.
— moravica 374.
— Therryana 374.
Cytosporina ramealis 328.
— Rubi 328.

Daedalea rubescens 348.
Daldinia concentrica 350.
Darluca filum 301, 374.
Dasyscypha calyciformis 368.
Davisiella elymina 258.
Dendrodochium Gouaniae Syd. 155.
Diaportle crassicollis 350.
— Desmazieri 350.
— detrusa 350.
— Genistae 260.
— idaeicola 350.
— incompta 350.
— leiphaemia 350.
— orthoceras 350.
— parabolica 276, 351.
— pustulata 351.
— revellens 351.
— rudis 351.
— strumella 351.
— trinucleata 351.
Diatrype stigma 351.
Dibotryon morbosum 300.
— Spiraeae 301.
— Symphoricarpi 301.
Dicoccum Cupaniae 141.
Dictyochorella Andropogonis 293.
Dictyophora Farlowii 472.
— indusiata 472.
Didymaria didyma 384.
Didymella applanata 351.
— commanipula 351.
— effusa 351.
— hyperborea 241.
— leguminosarum Petr. 281.
— phacidiomorpha 253.
— superflua 351.
— tosta 237.
— Vincetoxici 351.
Didymosphaeria brunneola 352.
Dimerosporium molle 418.
Diplodia Aristolochiae-siphonis 374.
— Jasmini 267.
— jasminicola 267.
— Kerriae 363, 374.
Diplodia Ligustri 374.
— Rhois 374.
— scabra 374.
— syriaca 374.
— viticola 374.
Diplodina caricina Petr. 272.
Diplosporonema Delastrei 374.
Discina reticulata 368.
Discosia artocreas 375.
Discophaerina Lini Petr. 242.
— seriata Petr. 244.
— Serratulae Petr. 243.
— stromatica 352.
Doassansia Sagittariae 347.
Dothichiza litoralis Petr. 282.
Dothidina disciformis 193.
Dothidotthia Symphoricarpi 300.
Dothiora Sorbi 352.
Dothiorella Caricis Petr. 283.
— Frangulae 378.
— Ribis 373.

Ectostroma Liriodendri 388.
Elachopeltis Syd. 121.
— Phoebes Syd. 121.
Encoelia furfuracea 369.
Endocycla Syd. 90.
— Phoebes Syd. 91.
Endophyllum Dichroae 174.
Entomopatella Petr. 215.
— mirabilis Petr. 215.
Entyloma Chrysosplenii 347.
Epichloë Bambusae 167.
— typhina 352.
Eriomycopsis tenuis Syd. 137.
Erysiphe Cichoracearum 352.
Eudarluca australis 301.
Euryachora thoracella 352.
Eutypa Acharii 352.
— flavovirescens 353.
— moravica Petr. 224.
Eutypella prunastri 353.
— stellulata 353.
Exoascus flavus 349.

Fenestella macrospora 353.
— vestita 353.
Ferrarisia 339.
— Ipomoeae 343.
— philippina 339.
Fuckelia Ribis 375.
Fusarium Phormii 249.
Fusicladium dendriticum 384.
— radiosum 384.
— saliciperdum 384.
Fusicoccum tanaense 267.
Fusisporella vexans Syd. 152.

Gibberella moricola 353.
Gloeocystidium pallidulum 348.
Gloeopeniophora incarnata 348.
Gloeosporidiella Ribis 375.
Gloeosporidium betulinum 375.
— Platani 375.
— rhodocyclum 250.
— Tiliae 375.
Gloeosporium lebbek 253.
Glomerella phacidiomorpha 253.
Gloniella rubra 254.
Gnomonia perversa 353.
— vepris 353.
— vulgaris 353.
Griphosphaerella Petr. 209.
— Stevensonii Petr. 209.
Griphosphaeria corticola 353.

Haplosporella jasminina 268.
— ribicola 375.
Helminthosporium glabroides 148.
— macrocarpum 384.
Helotium citrinum 369.
— limnogenum Petr. 277.
— scutula 369.
— virgultorum 369.
Hemidothis Miconiae 326.
Hendersonia aberrans Petr. 318.
— Caricis-pilosae Petr. 319.
— culmicola 375.
— grossulariae 375.
Hendersonia hirta 375.
— Junci 324.
— Kerriae 363, 375.
— Luzulae 375.
— Phragmitis 375.
— striaeformis Petr. 320.
Hercospora Tiliae 353.
Heterosphaeria Linariae 369.
Heterosporium gracile 384.
Hormodendrum Nectandrae Syd. 144.
Hyaloceras hypericinum 375.
Hyalopsora Polypodii 344.
Hyalosphaera Miconiae 12.
Hymenochaete cinnamomea 348.
Hypocrea fungicola 353.
Hypoderma virgultorum 369.
Hypostegium 251.
Hypoxylon atropurpureum 353.
— fragiforme 353.
— fuscum 354.
— multiforme 354.
— purpureum 354.
— rubiginosum 354.
Hysterostomella Phoebes Syd. 32.
Hysterostomina costaricensis Syd. 34.
— polyadelpha Syd. 36.

Irene 420.
— adelphica 428.
— aibonitensis 451.
— Alchorneae 452.
— amoena 451.
— ampullifera 450.
— anastomosans 456.
— Andromedae 447.
— anisomera 447.
— arachnoidea 456.
— Araliae 425.
— atra 467.
— Boni 449.
— Calophylli 428.
— calostroma 423.
— Cheirodendronis 466.
— confragosa 465.

Irene cornu-caprae 426.
— Crotonis 441.
— crustacea 468.
— cubitella 461.
— cubitorum 466.
— cyclopoda 452.
— Cyrtandrae 465.
— ditricha 467.
— echinata 429.
— echinus 426.
— escharoides 460.
— exilis 449.
— glabra 461.
— glabroides 463.
— gloriosa 422.
— Heudeloti 459.
— hyptidicola 455.
— inermis 429.
— Ingae 433.
— implicata 465.
— irregularis 455.
— Lagerheimii 466.
— Laguncularíae 458.
— larviformis 425.
— longipoda 459.
— manca 448.
— Marcgraviae 452.
— megalospora 416.
— natalensis 422.
— obesa 450.
— papillifera 428.
— Peglerae 427.
— Perseae 465.
— plebeja 453.
— Podocarpi 447.
— portoricensis 453.
— Puiggarii 423.
— Rimbachii 425.
— Rinoreae 468.
— scabra 464.
— scaevolicola 434.
— sepulta 450.
— sidicola 438.
— Solani 439.
Irene sororcula 423.
— — var. portoricensis 425.
— — var. Vernoniae Stev. 424.
— speciosa 422.
— splendens 422.
— Strophanthi 460.
— subcrustacea 468.
— tomentosa 462.
— tonkinensis 427.
— — var. Cecropiae Stev. 427.
— toruloidea 441.
— trachylaena 466.
— triloba 467.
— tuberculata 428.
— vilis 468.
— Winteri 428.
— Zeyheri 467.
Irenina Stev. 411, 442.
— aberrans Stev. 462.
— abnormis 447.
— aibonitensis 451.
— Alchorneae 452.
— amoena 451.
— ampullifera 450.
— anastomosans 456.
— Andromedae 447.
— Anguriae Stev. 464.
— Aracearum Stev. 458.
— arachnoidea 456.
— Aspidospermatis 451.
— atra 467.
— atricha Stev. 469.
— Aucubae 455.
— Boni 449.
— Bonplandi 450.
— buddleyicola 455.
— calva 464.
— Cheirodendronis 466.
— Clidemiae Stev. 462.
— Colubrinae Stev. 451.
— Combreti Stev. 465.
— confragosa 465.
— conglomerata 453.
— Costi Stev. 458.

Irene crustacea 468.
— cubitella 461.
— cubitorum 466.
— cyclopoda 452.
— Cyrtandrae 465.
— Dalechampiae Stev. 449.
— ditricha 467.
— escharoides 460.
— exilis 449.
— fagaricola 458.
— gesuitica 457.
— glabra 461.
— glabroides 463, 464.
— Gymnosporiae 467.
— Heudeloti 459.
— hymenaeicola 462.
— hyptidicola 455.
— implicata 465.
— ingaeicola 457.
— irregularis 455.
— Isertiae Stev. 460.
— laeta 453.
— laevis 451.
— Lagerheimii 466.
— Laguncullariae 458.
— Lonchocarpi 457.
— longipedicellata Stev. 465.
— longipoda 459.
— manca 448.
— mangostana 457.
— Marcgraviae 452.
— Meibomiae Stev. 454.
— Melastomacearum 459.
— Monninae Stev. 452.
— morototoni 468.
— nigra Stev. 462.
— obducens 467.
— obesa 450.
— obscura Stev. 454.
— parasitica Stev. 454.
— penicilliformis 455.
— Perseae 465.
— pinicola 449.
— pitya 448.
Irene plebeja 453.
— Podocarpi 447.
— portoricensis 453.
— prunicola 460.
— pseudanastomosans 469.
— reticulata 456.
— Rinoreae 468.
— Sandorici 458.
— sanguinea 448.
— scabra 464.
— seminata 468.
— sepulta 450.
— shropshiriana Stev. 452.
— solanicola 453.
— Strophanthi 460.
— subapoda 466.
— tomentosa 462.
— trachylaena 466.
— Tremae 457.
— triloba 467.
— Uncariae 451.
— valdiviensis 449.
— verrucosa 457.
— Viburni 457.
— vilis 468.
— Wrightii 450.
— Zeyheri 467.
Irenopsis Stev. 411, 429.
— aciculosa 438.
— araneosa 434.
— armata 437.
— Bastardiopsidis 437.
— bayamonensis 437.
— Bignoniacearum Stev. 442.
— Bosciae 435.
— chamaecristicola 436.
— Chiococcae 434.
— claviculata 440.
— comata 437.
— Comocladiae 440.
— compacta 434.
— conferta 434.
— Conostegiae Stev. 439.
— coronata 435, 436.

Irenopsis costaricensis Stev. 438.
— Crotonis 441.
— Cupaniae 434.
— curvata 437.
— guianensis 441.
— Guignardi 433.
— Ingae 433.
— kentaniensis 435.
— macrochaeta 438.
— maricaensis 434.
— Martiniana 437.
— Miconiae 436.
— miconieicola 436.
— Molleriana 437, 438.
— Ocoteae 436.
— parathesicola 435.
— portoricensis Stev. 433.
— ramonensis 436.
— rectangularis 436.
— rupalae 434.
— scaevolicola 434.
— Solani 439.
— tenuissima 439.
— tortuosa 411, 439.
— toruloidea 441.
— Zehneriae 436.
Isariopsis episphaeria 384.
Ithyphallus paucinervis Ed. Fisch. 472.

Jahniella Campanulae-cervicariae 375.

Kabatia 335.
Karstenula rhodostoma 354.
Kunkelia nitens 175.

Lachnum bicolor 369.
— clandestinum 369.
— controversum 369.
— fuscescens 369.
— leucophaeum 370.
Laestadia biennis 231.
— Verbesinae 308.
Lageniforma Bambusae 236.
Lasiobolus equinus 370.
Lasiobotrys 332.
— hispanica 335.
— Lonicerae 333.
Lasiosphaeria canescens 354.
— hirsuta 354.
— ovina 354.
Lembosia Philodendri 78.
Leptocoryneum microstictum 375.
Leptosphaeria acuta 354.
— arundinacea 354, 357.
— atropurpurea Petr. 286.
— Baldingerae 354.
— caffra 262.
— carneomaculans Petr. 287.
— culmicola 355.
— cumulata 318, 355.
— derasa 357.
— doliolum 358.
— dumetorum 358.
— epicalamia 358.
— eustoma 358.
— Fuckelii 358.
— galeopsidicola Petr. 289.
— Galiorum 358.
— graminis 358.
— Hrubyana Petr. 290.
— juncina 324.
— macrospora 358.
— maculans 359.
— Millefolii 359.
— mirabilis 261.
— multiseptata 359.
— Petrakii 359.
— rubellula 359.
— sparsa 360.
— typhiseda 360.
Leptospora spermoides 360.
Leptostroma Lycopi 376.
— Pteridis 375.
Leptothyrium litigiosum 375.
— Lycopi 376.
— Tremulae 199.

Leptothyrium vulgare 321, 376.
Libertella parva 376.
Linochora Lagerheimii Petr. 306.
Linospora Capreae 360.
Lophiostoma Arundinis 360.
— insidiosum 361.
— semiliberum 360.
Lophodermium arundinaceum 370.
— melaleucum 370.
Lycogala epidendrum 344.

Macrosporium cladosporioides 384.
Mamiania fimbriata 361.
Marasmius rotula 348.
Marssonina Daphnes 376.
Massaria foedans 361.
— moenana 260.
— Tiliae 361.
Massarina eburnea 361.
— eburnoides 361.
— spectabilis 260.
Mastigosporium album 384.
Melampsora Euphorbiae-dulcis 345.
— Hypericorum 345.
Melampsorella Symphyti 345.
Melampsoridium betulinum 345.
Melanconis thelebola 361.
— xanthostroma 361.
Melanops cruenta Petr. 296.
— Jasmini 267.
— Lini Petr. 245.
Melanopsammina utahensis Petr. 274.
Meliola 405.
— acervata 429.
— aciculosa 438.
— aibonitensis 451.
— ampullifera 450.
— anastomosans 456.
— Andromedae 447.
— arachnoidea 456.
— Araliae 425.
— araneosa 434.
— arborescens 419.
— arecibensis 425.
Meliola armata 437.
— Aspidospermatis 451.
— asterinoides 414.
— atra 467.
— Aucubae 455.
— autumnalis 423.
— bayamonensis 437.
— Boni 449.
— Bastardiopsidis 437.
— Bonplandi 450.
— Bosciae 435.
— buddleyicola 455.
— Butleri 415.
— Calophylli 428.
— calostroma 423.
— calva 464.
— chamaecristicola 436.
— Chiococcae 434.
— cladotricha 419.
— claviculata 440.
— Clusiae 415.
— comata 437.
— Comocladiae 440.
— compacta 434.
— Compositarum 423.
— conferta 422, 434.
— confragosa 465.
— conglomerata 453.
— cornu-caprae 426.
— coronata 435.
— crustacea 468.
— Cupaniae 434.
— curvata 437.
— cyclopoda 452.
— ditricha 467.
— echinata 429.
— echinus 426.
— exilis 449.
— fagaricola 458.
— fuscopulveracea 417.
— gesuitica 457.
— glabra 461, 468.
— glabroides 463, 464.
— gloriosa 422.

Meliola guianensis 441.
— Guignardi 433.
— Gymnosporiae 467.
— Henningsii 453.
— Heudeloti 459.
— hymenaeicola 462.
— hyptidicola 455.
— inermis 429.
— ingaeicola 457.
— iquitosensis 419.
— irregularis 455.
— kentaniensis 435.
— laeta 453.
— laevis 451.
— Lagerheimii 466.
— Laguncularіae 458.
— larviformis 425.
— laxa 469.
— Lonchocarpi 457.
— longipoda 459.
— macrochaeta 438.
— malacensis 418.
— manca 448.
— mangostana 457.
— Marcgraviae 452.
— maricaensis 434.
— Martiniana 437.
— megalospora 416.
— Melastomacearum 459.
— Miconiae 436.
— miconieicola 436.
— Molleriana 437.
— mollis 418.
— morototoni 468.
— natalensis 422.
— obducens 467.
— obesa 450.
— obesula 450.
— Ocoteae 436.
— octospora 418.
— orbicularis 417.
— parathesicola 435.
— Peglerae 427.
— penicilliformis 455.
Meliola peregrina 414.
— Perseae 465.
— pinicola 449.
— pitya 448.
— plebeja 453.
— Podocarpi 447.
— prunicola 460.
— pseudanastomosans 469.
— Puiggarii 423.
— pulchella 447.
— pulcherrima 419.
— quercinopsis 417.
— quinqueseptata 429.
— ramonensis 436.
— reticulata 427, 456.
— Rimbachii 425.
— rubicola 423.
— Rupalae 434.
— Sandorici 458.
— sanguinea 448.
— scabra 464.
— seminata 468.
— sepulta 450.
— Solani 439.
— solanicola 453.
— sororcula 423.
— speciosa 422.
— Strophanthi 460.
— subapoda 466.
— subcrustacea 468.
— tenuissima 439.
— tomentosa 462.
— tonkinensis 427.
— tortuosa 411, 439.
— toruloidea 441.
— Tremae 457.
— triloba 467.
— Triumfettae 435, 436.
— tuberculata 428.
— Uncariae 451.
— Usteriana 459.
— valdiviensis 449.
— verrucosa 457.
— Viburni 457.

Meliola vilis 468.
— Winteri 428.
— Wrightii 450.
— Zehneriae 436.
Meliolaster 412.
— Mackenzii 414.
Meliolina 415.
— arborescens 419.
— cladotricha 419.
— fuscopulveracea 417.
— haplochaeta 419.
— iquitosensis 419.
— irenicola 416.
— malacensis 418.
— megalospora 416.
— Meliolae 416.
— mollis 418.
— octospora 418.
— orbicularis 417.
— Paulliniae 416.
— philippinensis Stev. 417.
— pulcherrima 419.
— quercinopsis 417.
— radians 418.
— Sydowiana 418.
— Yatesii 419.
Meliolinopsis haplochaeta 419.
— iquitosensis 419.
— megalospora 417.
— octospora 418.
— quercinopsis 417.
— Yatesii 419.
Melogramma spiniferum 361.
Merismella Syd. 114.
— concinna Syd. 115.
— gracilenta Syd. 118.
— oligomera Syd. 116.
— proxima Syd. 119.
Merulius tremellosus 348.
Metacoleroa Petr. 332.
— Dieckiei 332, 336.
Metasphaeria Actaeae Petr. 223.
— caffra 262.
— ebulina Petr. 235, 361.
Metasphaeria silvularum 361.
Metathyriella Syd. 96.
— Roupalae Syd. 96.
Microdiplodia quercicola 376.
— Rhamni 376.
— rikatliensis Petr. 293.
— ruthenica 376.
Micropeltis Marattiae 261.
— Phoebes Syd. 85.
Micropera Cotoneastri 376.
— drupacearum 376.
Microthyriella costaricensis Syd. 93.
— Phoebes Syd. 92.
— Roupalae Syd. 95.
— Rubi 361.
Microthyrium litigiosum 361.
— pinophyllum 326.
Moesziella Petr. 323.
— pulchella Petr. 323.
Mollisia arundinacea 370.
— ligni 370.
— melaleuca 370.
— Polygoni 370.
Monochaetia Kriegeriana 376.
Monogrammia Miconiae 158.
Mutinus granulatus Ed. Fisch. 472.
— xylogenus 471.
Mycosphaerella albescens 361.
— Anethi 229.
— aquilina 361.
— Atropae 361.
— Carlinae 271.
— Hyperici 361.
— maculiformis 361.
— Petasitidis 221.
— Podagrariae 362.
— punctiformis 362.
— sarracenica 221, 362.
— subgregaria Petr. 285.
Myriangina mirabilis 302.
Myrianginella tapirae 302.
Myrmaecium Cannae 301.
Myxocyclus cenangioides 305.
Myxofusicoccum ligustrinum 376.

Myxofusicoccum Marchandianum 376.
— prunicolum 376.
— tumescens 376.
Myxormia Typhae 376.

Naemostroma 324.
Nectria pipericola 7.
Nectriella succinea 239.
Neostomella Syd. 38.
— ditissima Syd. 41.
— Tabernaemontanae Syd. 39.
Nitschkia cupularis 362.

Ochropsora Ariae 345.
Odontia bicolor 348.
— crustosa 348.
— hydnoides 348.
Oidium Caricae 137.
Omphalospora himantia 362.
Opasterinella Tonduzi 74.
Ophiobolus acuminatus 362.
— dothidearum Petr. 214.
— erythrosporus 362.
— fruticum 362.
— porphyrogonus 362.
Ophionectria tropicalis 17.
Orthoscypha Syd. 100.
— concinna Syd. 100.
Otidea leporina 370.
Otthiella moravica 362.
Ovularia Cardui 384.
— deusta 384.
— haplospora 384.
— Nymphaearum 385.
— obliqua 385.
Ovulariopsis farinosa Syd. 136.

Panaeolus campanulatus 348.
Panus stipticus 348.
Papularia sphaerosperma 385.
Paracudonia Petr. 246.
— sphaerospora Petr. 246.
Paradidymella Petr. 237.
Paradidymella hyperborea 242.
— succinea 241, 364.
— tosta 238, 364.
Paramazzantia Petr. 232.
— biennis 233.
Paranectria 235.
— juruana 11.
— meliolicola 11.
— Miconiae 12.
Parmulina callista Syd. 21.
Patinella moravica 370.
Passalora bacilligera 385.
— graminis 385.
Perisporium irenicolum 416.
— Meliolae 416.
— Paulliniae 416.
Perizomatium Syd. 98.
— lachnoides 98.
Perizomella Syd. 106.
— inquinans Syd. 106.
Peronospora calotheca 347.
— Iberidis Gaeum. 176.
— litoralis 347.
— major 347.
— silvatica 347.
— sordida 347.
— Turritidis 347.
Phacellula Syd. 139.
— Gouaniae Syd. 139.
Phaeangella lachnoides 98.
— socia 98.
Phaeosphaerella Aceris 365.
Phialea cyathoidea 370.
Phlyctaena vagabunda 376.
Phlebia merismoides 348.
Phoma morifolia 377.
— Serratulae 243.
Phomatospora Berkeleyi 364.
Phomatosporopsis sphaerelloidea 249.
Phomopsis Achilleae 376.
— controversa 376.
— denigrata 377.
— Durandiana 377.

Phomopsis fibrosa 377.
— japonica 377.
— Malvacearum 377.
— morifolia 377.
— oblita 377.
— oblonga 377.
— parabolica Petr. 275.
— quercella 377.
— Pseudacaciae 377.
— ribesia 377.
— sambucina 377.
— spiraeina 377.
— subordinaria 377.
— syngenesia 377.
Phragmidium candicantium 474.
— disciflorum 345.
— Rubi 345, 474.
— Rubi-Idaei 345.
— violaceum 345.
Phragmodothella ribesia 364.
Phragmopeltis Blechni Syd. 110.
— callista Syd. 108.
— Phoebes Syd. 111.
Phragmosperma Marattiae 261.
Phyllachora Araliae 306.
— aserriensis Syd. 4.
— circinans 308.
— explanata 1.
— Gouaniae 298.
— graminis 364.
— Gynoxidis 309.
— parilis Syd. 3.
— permutata Petr. 269.
— rikatliensis 293.
— Verbesinae 309.
Phyllachorella rikatliensis 291.
Phyllactinia guttata 364.
Phyllosticta Alismatis 377.
— anceps 377.
— argillacea 378.
— Cardaminis-amarae Petr. 229.
— Celosiae 371.
— dahliicola 201.
— Magnoliae 378.
Phyllosticta Nupharis 378.
— Pruni-avium 378.
— Sambuci 378.
Phyllostictina cruenta 227.
Physalospora Araliae 305.
— circinans 307.
— coccodes 309.
— Gynoxidis 309.
— Jasmini 267.
— Phormii 251.
Pilidium concavum 378.
Pirottaea gallica 370.
Phasmopara nivea 347.
— pusilla 347.
— viticola 347.
Plectopeltis Syd. 124.
— egenula Syd. 125.
Plenodomus acutus 378.
Plenotrichum Syd. 131.
— mirabile Syd. 132.
Pleonectria Ribis 364.
Pleospora calvescens 364.
— Clematidis 364.
— Doidgeae Petr. 295.
— dura 364.
— echiicola 364.
— Hoehneliana 207.
— infectoria 364.
— mirabilis 207, 261.
— petiolorum 364.
— Scrophulariae 364.
— Trifolii 217.
— vagans 364.
Pleurocytospora vestita 378.
Pleurostromella Frangulae 378.
— Rosarum 363, 378.
Polyporus adustus 348.
— amorphus 348.
— annosus 349.
— borealis 349.
— caesius 349.
— hirsutus 349.
— resinosus 349.
— versicolor 349.

Poria cinerascens 349.
— obducens 349.
Pringsheimia sepincola 365.
Protopeltis Syd. 87.
— Roupalae Syd. 87.
Pseudopeziza Trifolii 370.
Pseudoplea Trifolii 216.
Pseudoplectania nigrella 370.
Ptychopeltis Syd. 78.
— Roupalae Syd. 78.
Puccinia Aegopodii 345.
— Anthoxanthi 345.
— argentata 345.
— Bardanae 345.
— Betonicae 345.
— Calthae 345.
— Carduorum 345.
— Circaeae 345.
— Cirsii-lanceolati 345.
— coronata 345.
— Echinopis 345.
— Helianthi 346.
— Lampsanae 346.
— Magnusiana 346.
— Malvacearum 346.
— Poarum 346.
— Prenanthis 346.
— Tragopogi 346.
Pucciniastrum Abieti-chamaenerii 346.
— Circaeae 346.
— Epilobii 346.
— Pirolae 346.
Puttemansia 16.
Pycnostemma Syd. 113.
— disciforme Syd. 113.
Pyrenodiscus Petr. 202.
— Caricis Petr. 202.
Pyrenopeziza Ebuli 370.
— Lycopi 370.
— Rubi 371.
Pyrenophora trichostoma 365.

Quaternaria dissepta 365.

Rabenhorstia Tiliae 378.
Ramularia Alismatis 385.
— Armoraciae 385.
— Atropae 385.
— Beccabungae 385.
— Calthae 385.
— Campanulae-persicifoliae 385.
— Cardamines 230.
— coccinea 385.
— Coleosporii 220.
— Cupulariae 385.
— cylindroides 385.
— didymarioides 385.
— Geranii-phaei 385.
— Knautiae 385.
— Lampsanae 385.
— macrospora 221.
— melampyrina 221.
— Phyteumatis 221.
— plantaginea 385.
— Primulae 386.
— pruinosa 386.
— pteridicola Petr. 271.
— punctiformis 386.
— rosea 222.
— rubicunda 386.
— Scrophulariae 386.
— uredinis 221.
— Veronicae 386.
Rhabdospora Eupatorii 378.
— pleosporoides 378.
Rhopalomyces elegans 161.
Rosellinia amblystoma 1.

Sarcinella Milleriae Syd. 151.
Schizophyllum commune 349.
Scirrhia Aspidiorum 365.
Scleroderris sambucina 233.
— Spiraeae 233.
— spiraeicola 233.
Selenophoma alpina Petr. 278.
Selenophomopsis juncea 248.
Septobasidium bogoriense 175.
Septocyta Petr. 330.

Septocyta ramealis 330.
Septomyxa Aesculi 378.
— Tulasnei 312, 378.
Septoria Alni 378.
— Apii 379.
— bellunensis 379.
— Brissaceana 379.
— caricicola 379.
— cornicola 379.
— Dianthi 379.
— Dulcamarae 379.
— Eupatorii 379.
— Ficariae 379.
— Frangulae 379.
— Hyperici 379.
— Junci 323.
— Lonicerae 379.
— Menyanthis 379.
— plantaginea 379.
— Robiniae 380.
— Scleranthi 380.
— Ulmi 380.
Septoriella Phragmitis 380.
Seynesia 337, 338.
— nobilis 337.
— caronae 339.
— Ipomoeae 340.
Seynesiella 339.
Sillia ferruginea 365.
Sirexcipulina Myrtilli 233.
Sirodiplospora Myrtilli 233.
— sambucina 233.
— Spiraeae 233.
Siroscyphellina arundinacea 381.
— Piskorzii Petr. 380.
Sphaeria amphitricha 425.
— Anethi 228.
— calostroma 423.
— phacidiomorpha 253.
— succinea 239.
Sphaeriothyrium filicinum 381.
Sphaerotheca Humuli 365.
Spathularia clavata 371.
Spilodochium Syd. 158.
Spilodochium Vernoniae Syd. 158.
Spilosticta Aceris 365.
— atriseda 209.
— Fraxini 366.
— maculaeformis 366.
Sporobolomyces 389.
Stagonopatella Petr. 219.
— aeruginosa Petr. 219.
Stagonospora ascochytoidea Petr. 317.
— calamagrosticola Petr. 247, 381.
— Calami 381.
— collapsa 311.
— erepidicola Petr. 272.
— dolosa 382.
— subseriata 383.
— vexatula 383.
Stagonosporopsis anisomera 383.
Staheliomyces cinctus 472.
Steganopycnis Oncospermatis 258, 337.
Steganosporium cenangioides 304.
— ovatum 383.
Stereum gausapatum 349.
— hirsutum 349.
— purpureum 349.
— rugosum 349.
— sanguinolentum 349.
Stichodothis Petr. 198.
— disciformis 198.
Stichospora Petr. 195.
— disciformis Petr. 195.
Stigmatea Robertiani 366.
Stigmopeltella Syd. 130.
— costaricana Syd. 130.
Stigmopeltis Syd. 127.
— Phoebes Syd. 129.
— Roupalae Syd. 127.
Stomiopeltis heteromeris Syd. 84.
Strickeria obducens 225.
Sydowiella 239.
— fenestrans 366.
Synchytrium aecidioides 172.
— aequatoriense 172.

Synchytrium Dolichi 172.
— minutum 172.
— Psophocarpi 172.
— vulcanicum 172.
Systremma Spiraeae 298.

Tapesia fusca 371.
— Rosae 371.
Taphrina Tosquinetii 349.
Telimena Arundinariae 268.
— Bakeri 312.
Thecopsora areolata 346.
— Vacciniorum 346.
Thelephora terrestris 349.
Thyridaria rubro-notata 366.
Thyrostroma Piskorzii Petr. 386.
Titaeosporina Tremulae 199, 200,
Trematosphaeria Piskorzii Petr. 366.
Tremellidium Petr. 387.
— Piskorzii Petr. 387.
Tremellodon gelatinosum 349.
Trichobelonium Kneiffii 371.
Trichodochium Syd. 159.
— disseminatum Syd. 159.
Triphragmium Ulmariae 346.
Tuberculina costaricana Syd. 154.

Uleomyces tapirae 304.
Uncinula Salicis 367.
Uredo aecidioides 172.
— minuta 172.
Uromyces appendiculatus 346.
— Fabae 346.
— Geranii 346.
— Polygoni 346.
Uromyces Scrophulariae 346.
Ustilago longissima 347.
Ustulina deusta 367.

Valsa Abietis 367.
— ceratophora 368.
— Cyprl 368.
— Kunzei 368.
— leucostoma 368.
— nivea 368.
— Rehmii 368.
Venturia atriseda 207.
— Dieckiei 330.
— sphaerelloidea 248.
Volutella gilva 388.
— uredinophila Syd. 156.
Vuilleminia comedens 349.

Wettsteinina gigaspora 204.
— mirabilis 204, 261.
Woroninella 169.
— aequatoriensis 172.
— Dolichi 172.
— Psophocarpi 169, 170.
— vulcanica 172.

Xylaria hypoxylon 368.
Xyloma Urticae 211.
Xylogramma macrosporum 371.

Yoshinagella japonica 265.
— nuda 266.
— polymorpha 262.

Zimmermanniella trispora 314.

Es erschienen:

no. 1/2 (p. 1—192) am 1. Januar 1927.
no. 3/4 (p. 193—404) am 10. April 1927.
no. 5/6 (p. 405—477) am 10. September 1927.